

Title (en)
Spraying bar for cleaning liquid

Title (de)
Sprühleiste für Waschflüssigkeit

Title (fr)
Barre de pulvérisation pour liquide de nettoyage

Publication
EP 1867481 A2 20071219 (DE)

Application
EP 07011479 A 20070612

Priority
DE 102006027768 A 20060616

Abstract (en)
The washing bar for applying washing fluid to a cleaning element of a washing device of an impression cylinder, with a spray pipe (22) with orifices (24) orientated towards an impingement surface (28,38), has the spray pipe pretensioned against the impingement surface by means of an adjustable spring force (26). The impingement surface is formed in a chamber (20,30) which is open towards the cleaning element (16) and in which is arranged the spray pipe.

Abstract (de)
Waschbalken zum Aufbringen von Waschflüssigkeit auf ein Reinigungstuch einer Druckzylinder-Waschvorrichtung, mit einem in dem Waschbalken angeordneten Sprührohr (22), das eine Anzahl von über die Länge des Sprührohres verteilten Sprühöffnungen (24) aufweist, dadurch gekennzeichnet, dass die Sprühöffnungen (24) gegen eine Prallfläche (28,38) gerichtet sind, die im wesentlichen senkrecht zu der zu besprühenden Oberfläche des Reinigungstuches steht.

IPC 8 full level
B41F 35/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 35/02 (2013.01); **B41F 35/06** (2013.01); **B41P 2235/23** (2013.01); **B41P 2235/24** (2013.01); **B41P 2235/26** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19515721 A1 19961107 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]

Cited by
DE102010022711B4; CN102896894A; DE102010022711A1; DE202010012485U1; DE202010007607U1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT SE

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
DE 102006027768 B3 20071011; EP 1867481 A2 20071219; EP 1867481 A3 20091104

DOCDB simple family (application)
DE 102006027768 A 20060616; EP 07011479 A 20070612